

SH 400 Searchlight with metal halide lamp 575 W



Protection class to EN 60 529: IP 56

Material: Casing: stainless steel SUS 304 (1.4301)

Colour: Traffic white RAL 9016

Lamp: Metal halide lamp

Focusing: Fixed focus

Parabolic mirror: Glass, Ø 400 mm

Auxiliary reflector: 100 mm

Light colour: Constant, high portion of blue colour, nearly daylight spectrum

Lighting performance: Maximum light after 45 sec., immediate reignition without cooling period

Average lamp durability: 750 h

Power supply unit: PSUH, see page 26

Fixing: see page 53 ff.

Equipment: - Toughened front glass

- Rubber sealing

- Metal halide lamp 575W

- Quick fastening devices

- Ignition unit and stand-by heater

- Connection cable =3m

- Anti dazzle screen

- WISKA's devices are built at least up to requirements of ABS, BV, DNV, GL, LR, PRS

Suitable for: Suitable for all kinds of seagoing vessels, ideal for navigation in ice.

SH 400 Scheinwerfer mit Halogen-Metall dampflampe 575 W

Schutzart gemäß EN 60 529: IP 56

Material: Gehäuse: Edelstahl 1.4301 (SUS 304)

Farbe: Verkehrsweiß RAL 9016

Leuchtmittel: Halogen-Metall dampflampe

Fokussierung: Fest eingestellt

Parabolspiegel: Glas, Ø 400 mm

Hilfsreflektor: 100 mm

Lichtfarbe: Konstant, hoher Blauanteil, tageslichtähnliches Spektrum

Lichtverfügbarkeit: Lichtmaximum nach 45 sek., Wiederzündung ohne Abkühlungsperiode

Mittlere Lampenlebensdauer: 750 h

Versorgungsgerät: PSUH, siehe Seite 26

Befestigung: siehe Seite 53 ff.

Ausstattung: - Frontscheibe aus temperaturwechselbeständigem Sicherheitsglas

- Glasdichtung

- Halogen-Metall dampflampe 575W

- Schnellverschluss


- Zündgerät und Stillstandheizung

- Anschlusskabel =3m

- Blendschutz

- WISKA-Geräte entsprechen mindestens den Vorgaben nach ABS, BV, DNV, GL, LR, PRS

Einsatzbereich: Geeignet für alle Seeschiffe, ideal für Eisfahrt.

Type	Voltage Spannung	Wattage Leistung	Range Reichweite	Divergence Streuwinkel	Luminous intensity Lichtstärke	
	[V]	[W]	[m, 1lux at target]	[° I/10]	[cd]	
SH 400/575/230	230	575	3460	6,0	12 mio	25,5

SH 400 Searchlight with metal halide lamp 575 W

SH 400 Scheinwerfer mit Halogen-Metaldampf Lampe 575 W

Spare parts / Accessories

Ersatzteile / Zubehör

Type	Description	Produktbeschreibung	 kg
S 400/Glas	Front glass SW 445mm with front frame, toughened glass	Frontrahmen SW 445mm mit Scheibe aus temperaturwechselbeständigem Sicherheitsglas	1,0
S/QRC	Quick releases clamp	Schnellverschluss	0,1
MH 575	Metal halide lamp SFc 10-4, 575W	Halogen-Metaldampf Lampe SFc 10-4, 575W	0,1
SH 400/PSUH575	Power supply unit 575W	Energieversorgungseinheit 575W	15,0
SH 400/Zg210	Ignition unit for 575W	Zündgerät für 575W	0,9

SH 400 Searchlight with metal halide lamp 575 W

SH 400 Scheinwerfer mit Halogen-Metaldampflampe 575 W

